1. 기약분수로 나타내었을 때, 분모가 8 의 배수인 수를 모두 고르시오. ② 1.625 ③ 2.7 4 4.025 5 6.02

분모가 분자보다 16 더 크고, 소수로 나타내면 0.36 인 분수는 어느 것입니까?

①  $\frac{8}{24}$  ②  $\frac{9}{25}$  ③  $\frac{24}{40}$  ④  $\frac{36}{42}$  ⑤  $\frac{100}{116}$ 



 $1\frac{4}{5} \bigcirc 1.75$ 

0.35보다 크고 0.45보다 작은 분수 중에 기약분수의 개수로 알맞은 것을 고르시오. ② 2개 ④ 4 개 ③ 3개 ⑤ 5개

- 학교에서 폐휴지를 모았습니다. 수영이는  $5\frac{3}{4}\,\mathrm{kg}$ 을, 민철이는  $5.6\,\mathrm{kg}$ , 영미는  $5\frac{3}{125}$  kg을 모았습니다. 가장 많이 모은 사람은 누구 입니까?
  - ---
    - ▶ 답:

6.	소수를 분수로 고쳐서 계산하려고 합니다 안에 알맞은 수를 써넣으시오.
	$8 \times 1.2 = 8 \times \frac{12}{10} = \frac{8 \times \square}{10} = \frac{\square}{10} = \square$
	▶     답:

🔰 답:

▶ 답:

길이가 25cm인 테이프 15개를 0.5cm씩 겹치게 일렬로 이었습니다. 이은 테이프 전체의 길이를 m로 나타내시오. > 답:  $\mathbf{m}$ 

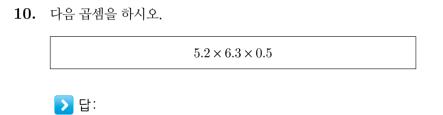
다음 식들의 안에는 모두 같은 수가 들어갑니다. 그 수를 다 음에서 고르시오.  $\bigcirc \hspace{-0.7em} 0.325 \times \boxed{\hspace{0.5em}} = 32.5$  $\bigcirc$   $\times 1.05 = 105$ 

 $\bigcirc 0.056 \times \boxed{} = 5.6$ 

다음 중 계산 결과의 형태가 나머지와 다른 하나는 어느 것인지 고르 시오. ①  $3.5 \times 1.57$ ②  $620 \times 2.43$  $39 \times 5.06$ 

(5)  $349 \times 1.22$ 

 $4 75 \times 0.88$ 



11.  $12.02 \times 0.05 \times 0.3$  의 곱은 소수 몇 자리 수인지 구하시오 ① 소수 네 자리 수 ② 소수 다섯 자리 수

⑤ 소수 여덟 자리 수

③ 소수 여섯 자리 수 ④ 소수 일곱 자리 수

<b>12.</b>	1의 자리 숫자가 8 , 0.01의 자리의 숫자가 7, 0.001의 자리의 숫자가
	5인 소수를 기약분수로 바르게 나타낸 것은 어느 것입니까?

① $6\frac{3}{20}$	$\bigcirc$ 6	$\odot \epsilon^{11}$	$\bigcirc$ 6 $^9$	$\odot$ 3	
$\cup$ $0 = 0$		3 0 <del></del>	4 0	♥ 0 <del></del>	

 $(2)\frac{11}{20}$  $\bigcirc 0.36$  $(3)\frac{9}{25}$  $\bigcirc 0.4375$ ①  $(1) - \bigcirc (2) - \bigcirc (3) - \bigcirc$ (2) (1) - (2) - (3) - (3)

①  $(1) - \bigcirc (2) - \bigcirc (3) - \bigcirc$  ②  $(1) - \bigcirc (2) - \bigcirc (3) - \bigcirc$  ③  $(1) - \bigcirc (2) - \bigcirc (3) - \bigcirc$  ④  $(1) - \bigcirc (2) - \bigcirc (3) - \bigcirc$  ⑤  $(1) - \bigcirc (2) - \bigcirc (3) - \bigcirc$ 

수로 짝지어진 것은 어느 것입니까? (L) 0.26 0.56 0.86

다음과 같이 소수를 규칙에 따라 나열한 것입니다. 빈칸에 알맞은



①  $\bigcirc 0.41$  © 0.57②  $\bigcirc 0.41 \bigcirc 0.71$ 

③  $\bigcirc$  0.4  $\bigcirc$  0.72

 $\bigcirc 0.41 \bigcirc 0.73$ 

 $\textcircled{4} \ \textcircled{9} \ 0.48 \ \textcircled{1} \ 0.71$ 

15. 다음 수들을 큰 순서대로 기호를 나열한 것을 고르시오.

	$\bigcirc$ 0.32	$\bigcirc \frac{7}{15}$	$\bigcirc$ 1.025	
l	20	-10		

① @-@-C-C-O 2 @-@-O-C-O 3 C-@-O-O-O
4 C-C-@-C-O 5 O-C-C-@-O

**16.** 다음 분수 중 에 가장 가까운 분수는 어느 것입니까?

$\bigcirc$ 1.6 × 4.2 × 5	$\bigcirc$ $4.2 \times 6.3 \times 8$	
$\bigcirc$ 2.5 × 3.7 × 6		

답:		
ᆸᆞ		

▶ 답: \_\_\_\_

어떤 소수에 5.24를 곱해야 할 것을 잘못하여 524를 곱하였더니, 곱이 1362.4가 되었습니다. 바르게 계산하면 곱은 얼마인지 구하시오.

- - > 답:

아버지의 키는 내 키의 1.3배입니다. 또 내 키는 어머니의 키의 0.66 배입니다. 어머니의 키가 160.5 cm일 때, 아버지의 키는 몇 cm인지 구하시오.

cm

**>** 답:

영순이가 어떤 노끈을 3등분하여 하나를 사용하고, 다음 날 명진이가 남은 노끈을 5등분하여 3개를 사용하고 남은 길이가 80m입니다. 원래 노끈의 전체의 길이는 몇 m입니까?

 $\mathbf{m}$ 

**>** 답: